






入札説明書に対する質疑事項の回答

工事名 : 滋賀医科大学(医病)ライフライン再生(冷温水機)工事

課長	課長補佐	主幹	係長	係員
				

質疑回答書

工事名： 滋賀医科大学(医病)ライフライン再生(冷温水機)工事

標記工事について下記のとおり回答いたします。

No	図面番号	質疑	回答
1	共通	冷温水機の搬出・搬入は、土日祝日作業とありますが、工事作業時間帯は、基本的に平日昼間と考えてもよろしいでしょうか。(騒音・振動の伴う作業を除く)	よろしい。
2	共通	屋外配管はG管(溶融亜鉛メッキ仕様)としてよろしいでしょうか。	屋外配管はG管(溶融亜鉛メッキ仕様)としてよろしい。
3	共通	停電補償費用は別途と考えてもよろしいでしょうか。	本工事に伴う別途仮設電源等の準備は不要。工事中の作業に伴う停電損害については現場説明書に記載のある「工事関係保険の締結」の項目に基づき処理すること。
4	M-10	配管架台は既設空調設備用架台との共用と考え、再塗装費用含め所掌外と考えてもよろしいでしょうか。	M-06図に記載の通り、再使用する架台は再塗装を行うこと。
5	M-12～M-16	自動制御、中央監視設備は全て機械設備工事所掌と考え、電気設備での配線工事は無い物と考えてもよろしいでしょうか。	自動制御、中央監視設備は全て機械設備工事所掌とする。電気設備での配線工事は本工事とする。
6	M-09～M-24	M-09動力改修図面には盤MC-3より付属盤間の制御線の記載がございますが、M-24撤去図面には制御線がございません。既設設備には制御線の配管配線は無い物と考えてもよろしいでしょうか。	図面の通りとする。
7	M-15～16・E-01～07	自動制御設備 計装図(2)(撤去・改修)にて、冷却水ポンプインバーター制御は、インバーター共に電気設備工事区分(本工事)とありますが、電気設備図にはインバーターはも配線も見当たりません。冷却水ポンプインバーター制御は、インバーター共に一式電気設備工事と考えて宜しいでしょうか。	M-11図に記載の通り機械設備工事とする。 入札説明書に対する指示書における別図5を参照のこと。
8	現場説明書-別図1	中央機械棟の南側の高木撤去が本工事とあります。周辺まで重機を寄り付けて伐採可能とし、そのまま倒せるスペースもあるものと考えて宜しいでしょうか。	よろしい。
9	現場説明書-別図1	中央機械棟の南側の高木撤去の内容は、根は残したまま、地盤まで周辺敷き均しと考えて宜しいでしょうか。根も伐採する場合は、周辺の状況(縁石有り等)をご指示ください。	高木撤去の内容は、伐根も見込むこと。詳細については入札説明書に対する指示書における別図7を参照のこと。
10	M-27 現場説明書-別図1	冷温水機の搬出・搬入計画は、ご指示ありますが、冷却塔の搬出・搬入計画はご指示ありません。現場説明書-別図1における中央機械棟の北側道路から直接搬出・搬入できるものと考えて宜しいでしょうか。	監督職員との協議による。
11	M-27	冷温水機の搬出・搬入計画において、搬出入開口寸法に対しては一体形にて搬入可能ですが、新設機の重量は15.8tあります。構内横引ルートの道路面は、養生不要にて、レッカー荷重が耐えうると考えて宜しいでしょうか。道路面が耐えうる重量をご指示ください。	道路面(アスファルト舗装)は、車両の通行に差し支えない。ただし、地中埋設物、マンホール等は必要に応じ監督職員と協議の上養生を行うこと。

No	図面番号	質疑	回答
12	M-27	冷温水機の搬出・搬入計画において、既設機搬出時に設置したステージは、新設機搬入までの工事期間中、解組せず、設置したままと考えて宜しいでしょうか。	道路上は消防隊専用スペースとなっている為、都度解体すること。
13	M-27	冷凍機室内にて、機器を解体分割する際の火気は使用可能なものと考えて宜しいでしょうか。	冷凍機室内における火気使用は可能とする。
14	M-19	機器表(撤去)の注記にて、冷凍機廻りのアスベスト含有カ所が明記されておりますが、撤去配管の保温材及びフランジパッキンにおいても、アスベスト含有カ所として、処分費用を見込むものと考えて宜しいでしょうか。	配管の保温材・パッキンにアスベストの含有は無いものとする。
15	M-06	1階上部、屋上配管平面図(改修)にて、冷却塔架台を既設再利用し、再塗装とあります。塗装の仕様はウレタン塗装と考えて宜しいでしょうか。	冷却塔架台の塗装の仕様はウレタン塗装と考えてよろしい。
16	M-07	1階配管平面図(エア抜き・ドレン)(改修)にて、エア抜き・水抜きヘッダーがあります。材質は、SGP(白)と考えて宜しいでしょうか。	よろしい。
17	M-08	煙道・煙突平面図(改修)にて、X8通りの外壁貫通穴明は、別途建築工事と考えて宜しいでしょうか。	煙突の外壁貫通部は既設有圧扇撤去跡の開口を利用とする。 入札説明書に対する指示書における別図3を参照のこと。
18	M-04～05	改修における冷温水管(還)の管径は、系統図では200Aですが、1階平面図では250Aです。平面図を正と考えて宜しいでしょうか。	200Aとする。 入札説明書に対する指示書における別図1を参照のこと。
19	M-06	1階上部平面図(改修)において、冷却水管(往)及び(還)への25A配管は、薬注管と思われませんが、管材はVPと考えて宜しいでしょうか。	25Aの配管は冷却水管の為、SGP(白)とする。
20	M-21	1階上部・屋上配管平面図(撤去)において、ボイラー室と冷凍室の間の壁と貫通する蒸気管を撤去とあります。撤去後の壁穴埋めは、別途建築工事と考えて宜しいでしょうか。	配管撤去後の穴埋めは本工事とする。 入札説明書に対する指示書における別図6を参照のこと。
21	M-04・M-19	凡例(改修)及び(撤去)にて、冷却水管は保温不要と考えて宜しいでしょうか。	公共建築工事標準仕様書に基づくこと。
22	M-04・M-19	凡例(改修)及び(撤去)にて、配管用炭素鋼管(白)及び(黒)は、100A未満はねじ接合、100A以上はフランジ接合と考えて宜しいでしょうか。	公共建築工事標準仕様書に基づくこと。
23	M-19	撤去機器表の注記にて、冷凍機の溶液及び冷媒回収作業があります。処分方法は、再生処理(原料受入)と考えて宜しいでしょうか。	リサイクル処理を基本とするが、リサイクル処理が不可能な場合は産業廃棄物として処理すること。

入札説明書に対する指示書

工事名 : 滋賀医科大学(医病)ライフライン再生(冷温水機)工事

課長	課長補佐	主幹	係長	係員
